

Stellenausschreibung:

Softwareentwicklung m/w

Gern auch als Studentenjob mit flexibler Arbeitszeitgestaltung

Wir von ProTon Audio Technologies sind ein Team junger und hochmotivierter Hochschulabsolventen und befinden uns im EXIST – Existenzgründerstipendium.

Wir haben eine Erfindung im Bereich Hörakustik zum Patent angemeldet und wollen mit unserem Produkt nächstes Jahr in Form eines Startups durchstarten.

ProTon ermöglicht Hörgeminderten wieder oder zum ersten Mal im Leben einen optimalen Klanggenuss!

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir **schnellstmöglich** eine Entwicklerin / einen Entwickler für den Bereich Mikrocontrollerentwicklung.

ProTon Audio Technologies
Hochschule Hannover

Ricklinger Stadtweg 120
30459 Hannover

Tel.: +49 (0) 511 / 80 09 42 34

Fax: +49 (0) 511 / 37 38 47 20

job@proton-technologies.de

info@proton-technologies.de

www.proton-technologies.de

www.proton-hearing.de

Kontakt: Andreas Chmielecki

Mob: +49 (0) 176 / 31 07 65 61

Deine Aufgaben werden sein:

- Hardwarenahes Programmieren in C (evtl. C++)
- Firmwareentwicklung auf Basis des Raspberry Pi und Arduino
- Konfiguration und Umgang mit Linux
- Entwicklung von Apps / Oberflächen in HTML5 o.ä.

Wir bieten dir:

- Flexible Arbeitszeiten
- Entscheidungskompetenzen
- Die Möglichkeit, dich und deine Ideen zu verwirklichen
- Du hast die Möglichkeit in einem Startup von Anfang an dabei zu sein
- Wir bieten die Option, Mitgründer des Unternehmens zu werden

Worauf kommt es an?

- Vorausgesetzt wird ein abgeschlossenes Studium (Bachelor/Master/Diplom/Promotion) im Bereich Elektrotechnik, Informatik, Physik, Mathematik, o.ä. oder ein Studium im o.g. Bereich, zumindest zu 50% erfolgreich abgeschlossen (Nachweis der CP notwendig)
- Erfahrungen in der Softwareentwicklung der Sprachen C/C++
- I2C und SPI ist bekannt und die Konfiguration und Programmierung mittels Datenblätter ist kein Problem
- Grundkenntnisse im Bereich Regelungstechnik und / oder Signalverarbeitung wünschenswert
- Audioprogrammierung mit DSP wünschenswert (aber kein Muss)
- Grundkenntnisse in Matlab wünschenswert
- Flexibles und kooperatives Arbeiten
- Hohes Maß an Selbstständigkeit, Durchsetzungskraft, Eigeninitiative, Engagement.

Interesse geweckt?

Dann zögere nicht und bewirb dich mit einem Lebenslauf und Angaben, in welchem Bereich Erfahrungen / Referenzen vorhanden sind, per Mail an: job@proton-technologies.de, Ansprechpartner ist: Andreas Chmielecki. Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

Das Projekt „ProTon“ wird im Rahmen des „Musterprogramms“ durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie und den Europäischen Sozialfonds gefördert.

28.05.2018



In Kooperation mit:



Besuchen Sie uns auf der IFA:

